



**WACKER  
NEUSON**  
*all it takes!*



## DPU110rLem870

### Piastra vibrante telecomandata

#### Compattazione potente e telecomandata

Robuste e compatte nel design, le piastre vibranti telecomandate offrono la stessa elevata potenza di compattamento dei modelli con l'impugnatura. Il comodo telecomando con due joystick consente all'operatore di lavorare lontano da vibrazioni, gas di scarico ed emissioni acustiche. Il comando innovativo consente la marcia in avanti e il movimento di svolta allo stesso tempo, quindi la piastra vibrante può essere controllata in modo efficiente e preciso nel tempo anche nelle curve e intorno agli ostacoli.

### Punti di forza

- Dimensioni compatte, elevate prestazioni
- Robusta e durevole
- Telecomando ad infrarossi con comprovate funzionalità di sicurezza
- Comando continuo e preciso

### Dati tecnici

#### ■ Valori meccanici di rendimento

Forza centrifuga	110 kN
Potenza superficiale	1.462,0 m <sup>2</sup> /h
Marcia avanti	28,0 m/min
Capacità ascensionale	32,0 %
Vibrazioni (Hz)	60,0 Hz

#### ■ Valori meccanici

Lunghezza piastra base	1.182,0 mm
Larghezza	870,0 mm
Larghezza piastra base	870,0 mm

Altezza	833,0 mm
Altezza telaio di protezione	822,0 mm
Spessore piastra base	14,0 mm
Peso d'esercizio	793,0 kg
Altezza da terra	830,0 mm

#### ■ Motore a scoppio

Potenza nominale	16,0 kW
Numero di giri nominale	2.700,0 1/min

#### ■ Impianto elettrico

Portata max. telecomando	20,0 m
--------------------------	--------

## Motori disponibili

### ■ Kohler KDW 1003E527A

Raffreddamento	Raffreddamento ad acqua
Modello di motore	Motore diesel
Metodo di combustione	a quattro tempi
Cilindri	3
Cilindrata	1.028 cm <sup>3</sup>
Tipo di carburante	Diesel
Consumo di carburante	3,30 L/ora
Capacità del serbatoio	11,20 l
Potenza nominale	160,00 kW
Numero di giri nominale	2.700 PL
Potenza d'esercizio	12 kW
Numero di giri d'esercizio	2.700 PL
Norma (potenza operativa)	ISO 3046-1
Tipo avviamento	Starter elettrico
Produttore del motore	Kohler